IDNR: 1620 / 09.09.2005

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Messeinrichtung und Verfahren zur Ortung einer Teilentladung

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

]	wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter de
	Internationalen Anmeldenummer im Rahmer des
	Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
	des Patentwesens (PCT)
	und am
	abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder 365(a) aller § internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Measuring device, and method for locating a partial discharge

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on
as United States Application Number or PCT
International Application Number
and was amended on
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

German Language Declaration Prior foreign appplications Priorität beansprucht Priority Claimed 10321085.7 DE 09.05.2003 \boxtimes (Number) (Country) (Day Month Year Filed) No Yes (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja Nein (Number) (Country) (Day Month Year Filed) Yes No (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja Nein (Number) (Country) (Day Month Year Filed) Yes No (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Nein Ja (Number) (Country) (Day Month Year Filed) Yes No (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja Nein Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35. US-I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten Code, § 120 of any United States application(s), or § aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) 365(c) of any PCT International application designating aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die the United States, listed below and, insofar as the Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und subject matter of each of the claims of this application erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden is not disclosed in the prior United States or PCT früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in International application in the manner provided by the einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von acknowledge the duty to disclose information which is Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und material to patentability as defined in Title 37, Code of Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung Federal Regulations, § 1.56 which became available jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der between the filing date of the prior application and the Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die national or PCT International filing date of this application. im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. PCT/EP2004/004147 19.04.2004 abhängig pending (Application Serial No.) (Filing Date D, M, Y) (Anmeldeseriennummer) (Anmeldedatum T, M, J) (patentiert, anhängig, patented, pending, aufgegeben) abandoned) (Application Serial No.) (Filing Date D,M,Y) (Status) Anmeldeseriennummer) (Anmeldedatum T, M; J) (patentiert, anhängig, (patented, pending, aufgeben) abandoned) Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden I hereby declare that all statements made herein of my Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem own knowledge are true and that all statements made Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und on information and belief are believed to be true; and ferner dass ich diese eidesstattliche Erklärung in further that these statements were made with the Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und knowledge that willful false statements and the like so vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § made are punishable by fine or imprisonment, or both, 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit under Section 1001 of Title 18 of the United States Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können Code and that such willful false statements may und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche jeopardize the validity of the application or any patent Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden issued thereon. Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können. Page 2 of 4

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiernit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Danlel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor.
Roland Koch	Roland Koch
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
	Roland Koch Oct 7, 2005
Wohnsitz	Residence
Ilmenau, GERMANY	Ilmenau, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE - GERMANY
Postanschrift	- Post Office Addess
Scheffelstr. 3a	Scheffelstr. 3a
98693 Ilmenau	98693 Ilmenau
GERMANY	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Jürgen Weidner	Jürgen Weidner
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
<u>Descention</u>	
Wohnsitz	Residence
Essen, GERMANY	Essen, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship .
DE	DE - GERMANY
Postanschrift	Post Office Address
Am Ehrenmal 35	Am Ehrenmal 35
45277 Essen	45277 Essen
GERMANY	GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3 of 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
Roland Koch	Roland Koch	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date	
·		
Wohnsitz	Residence	
Ilmenau, GERMANY	Ilmenau, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DE	DE - GERMANY	
Postanschrift	Post Office Addess	
Scheffelstr. 3a	Scheffelstr. 3a	
98693 Ilmenau	98693 Ilmenau	
GERMANY	GERMANY	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:	
Jürgen Weidner	Jürgen Weidner	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date	
9 up 1 midney 2005-09-1	16 Year Marday 2005-09-16	
Wohnsitz	Residence	
Essen, GERMANY	Essen, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DE	DE - GERMANY	
Postanschrift	Post Office Address	
Am Ehrenmal 35	Am Ehrenmal 35	
45277 Essen	45277 Essen	
GERMANY	GERMANY	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 2 4 of 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE